

第27回 遺伝子組換えナタネ採取隊 集計結果



実施方法:

- ・四日市市『昌栄町』～津市『上浜町三』の国道23号をA～Fに区分けし作業を行った。
- ・以上の行程を1班4～6名(うち1名ドライバー、1名安全警備)とし、徒歩にてセイヨウナタネとアブラナ科植物の撤去作業を行う。ただし無歩道の個所での採取作業は行わない。
- ・中央分離帯での作業は行わない(信号交差点内の横断歩道帯での作業を除く)。
- ・撤去したナタネはゴミ袋に詰め、作業終了後開催者の用意する車両にて回収。燃えるゴミとして処分する。
- ・集合場所と各持ち場間の移動は主催者側の用意する送迎車にて行う。
- ・参加作業員の名簿をあらかじめ用意し、保険に加入する。
- ・各作業員は視認性の高い安全ベストを着用し、作業にあたる。
- ・採取隊実施にあたり、鈴鹿警察署に当日の道路使用許可を得、国土交通省へは作業届を提出し、採取隊の実施の認知をはかる。

日 程:

- 12:30 近鉄白子駅西新生公園集合・作業説明・グループ分け
- 13:00 グループごとに持ち場の起点へ送迎車にて移動し作業開始
(各グループ約2km区間を歩いて採取・記録)
- 15:00 作業終了後、送迎車にて、検査会場の四日市市なやプラザへ移動
- 15:30 到着順に検体整理・検査・報告・集計
- 16:00 河田昌東さん講義
- 16:30 解散

遺伝子操作食品を考える中部の会
事務局:食と環境の未来ネット
〒461-0004
名古屋市東区葵1-14-3
TEL:052-937-4817
E/mail:sk_mirainet@yahoo.co.jp

第27回 遺伝子組換えナタネ採取隊

四日市市『昌栄町』～津市『上浜町三』（国道23号線）

2024/3/31

班	参加人数	採取区間	セイヨウナタネ			検査結果		アブラナ科植物/雑種			検査結果		備考
			歩道	分離帯	検体	RR+	LL+	歩道	分離帯	検体	RR+	LL+	
A	4	四日市市『昌栄町』～鈴鹿市『南玉垣町』	231	9	10	3	2						
B	6	鈴鹿市『江島台二』～『寺家五』	23	2	15	5	2						
C	3	鈴鹿市『寺家五』～『東千里』	125	25	15	4	1						
D	3	津市『東千里』～『上野南』	59	14	10	4	2	1	0	1	0	1	PCR検査：D031(雑種?)
E	4	津市『一色』～『逆川神社前』	59	11	13	6	2						
F	3	津市『逆川神社前』～『上浜町三』	21	4	13	7	2						PCR検査：F009(両耐性)
運転手	6	採取数合計	518	65	76	29	11	1	0	1	0	1	遺伝子操作食品を考える中部の会 事務局：食と環境の未来ネット 〒461-0004 名古屋市東区葵1-14-3 TEL:052-937-4817 E/mail:sk_mirainet@yahoo.co.jp
本部	1	確認数合計	583			計 39			計 1			計 1	
計	30				GM確率	38.2%	14.5%			GM確率	0.0%	100.0%	
						51.3%					100.0%		

RR：ラウンドアップ耐性GMナタネ
LL：バスタ耐性GMナタネ
採取区間の『 』は交差点名を示す

採取数総合計：519本

A班

四日市市『昌栄町』～ 鈴鹿市『南玉垣町』

2024/3/31 村上、井上、山田、松坂

運転手：黒田

No.	採集場所 信号、建物や店、マンション、学校、神社等 (地区を10分割し、1区画1袋、ナタネor雑種の数を記入)	採取本数 歩道	確認のみ 分離帯	検体NO.	GM判定		備考(特徴等)			
					RR	LL				
1	『尾上町』 交差点(四日市港内)	1	0	A001	—	+				
2	『尾上町』 のすぐ西(橋の上)	26	0	A002	+	—				
3	国道23号『西末広町』 の東	13	0	A003	+	—				
4	『西末広町』 交差点信号機の下	88	4	A004-1	—	—				
5	『西末広町』 ～ 『昌栄町』	50	5	A004-2	?	—	RR試験紙不良			
6	『昌栄町』 の南(高架の東側側道)	8	0	A004-3	—	—				
7	『昌栄町』 の南(高架の西側側道)	20	0	A004-4	—	—				
8	『南玉垣町北』 の南(タイヤガーデン前)	1	0	A008	—	+				
9	『北玉垣町』 の南	23	0	A009	+	—				
10	『北玉垣町』 すぐ南	1	0	A010	—	—				
RR：ラウンドアップ耐性GMナタネ LL：バスタ耐性GMナタネ		採取本数	231	9	セイヨウナタネ検体	10	RR+計	3	LL+	2
		合計	231		雑種検体数	0				
		セイヨウナタネ	231	0	計	231				
		雑種	0	0	計	0				

No.	採集場所 信号、建物や店、マンション、学校、神社等 (地区を10分割し、1区画1袋、ナタネor雑種の数を入力)	採取本数 歩道	確認のみ 分離帯	検体NO.	GM判定		備考(特徴等)
					RR	LL	
1	『体育館前』南のA0K Iのすぐ南	1	0		/	/	
2	『体育館前』南のA0K Iの南100m	1	0	B002	+	-	
3	さらに南	2	0		/	/	
5	さらに南100m	1	0	B005	+	-	RRの指標線/判定線が薄い
6	さらに南	1	0		/	/	
7	『白子町』の北	1	0	B007	-	+	RRの指標線/判定線が薄い
8	『白子町』の南	1	0		/	/	
9	『白子町南』の南	1	0	B009	+	-	
10	さらに南	1	0	B010	+	-	
11	さらに南	1	0	B011	-	-	
12	さらに南(南署のすぐ北)	1	0	B012	+	-	
13	さらに南		2		/	/	
14	さらに南(ラーメン横綱)	1	0	B014	-	-	RRの指標線/判定線が薄い
15		1	0	B015	/	/	
16		1	0	B016	/	/	
17	さらに南50m	1	0	B017	-	+	
18		1	0	B018	/	/	
19	『寺家五』の北(ファミリーマートの南)	3	0	B019	-	-	
22	さらに南	1	0		/	/	
23	『寺家五』の北	1	0	B023	-	-	
24	『寺家五』のすぐ北	1	0	B024	-	-	
採取本数		23	2	セイヨウナタネ検体 15	RR+計 5	LL+ 2	
合計		23	23	雑種検体数 0	/	/	
セイヨウナタネ		23	0	計 23			
雑種		0	0	計 0			

No.	採集場所 信号、建物や店、マンション、学校、神社等 (地区を10分割し、1区画1袋、ナタネor雑種の数を記入)	採取本数 歩道	確認のみ 分離帯	検体NO.	GM判定		備考(特徴等)			
					RR	LL				
1	『寺家五』交差点	3	0	C001	—	—	C001～C003			
2				C002	—	—				
3	『寺家五』の南	2	0	C005	—	—	C004～C005			
4		4	0	C007	—	—	C006～C007			
5		1	0	C008	+	—				
6		1	0	C009	—	—				
7	『寺家六』の南北	23	2	C013	+	—	C010～C015			
8	『寺家七』の北(中勢自動車学校)	7	0	C016	—	+	C016～C018			
9	『寺家七』交差点	1	0	C019	—	—				
10	さらに南	6	12	C021	+	—	C020～C022			
11	さらに南	22		C030	—	—	C023～C032			
12	『堀切橋北詰』～『磯山四』	8	8	C034	—	—	C033～C035			
13	『磯山四』の南(アポロGS)	2	0	C037	+	—	C036～C037			
14	『磯山』の北	10	3	C038	—	—	C038～C039			
15	『磯山』の南	35	0	C043	—	—	C040～C043			
RR：ラウンドアップ耐性GMナタネ LL：バスタ耐性GMナタネ 採取区間の『』は交差点名を示す		採取本数	125	25	セイヨウナタネ検体	15	RR+計	4	LL+	1
		合計	125	125	雑種検体数	0				
		セイヨウナタネ	125	0	計	125				
		雑種	0	0	計	0				

D班

津市『東千里』～『上野南』

2024/3/31 丑山、丸山、林、原野

運転手：袖野

No.	採集場所 信号、建物や店、マンション、学校、神社等 (地区を10分割し、1区画1袋、ナタネor雑種の数を記入)	採取本数 歩道	確認のみ 分離帯	検体NO.	GM判定		備考(特徴等)
					RR	LL	
1	『東千里』～『千里団地入口』	4	7	D002	+	-	
2				D001	-	+	
3	『千里団地入口』～『千里駅前』	17	3	D015	-	-	
4				D018	-	-	
5	『千里駅前』～『田中橋南詰』	8	0	D024	-	-	
6				D026	-	+	
7	『田中橋南詰』～『上野北』	24	2	D031Z	-	+	大株(雑種?) PCR検査
8	『上野北』～『上野南』	7	2	D040	+	-	
9				D041	-	-	
10				D037	+	-	
11				D047	-	-	
12				D057	+	-	
採取本数		60	14	セイヨウナタネ検体 11	RR+計 4	LL+ 3	
RR：ラウンドアップ耐性GMナタネ LL：バスタ耐性GMナタネ 採取区間の『』は交差点名を示す		合計	60	雑種検体数 1	0	1	
		セイヨウナタネ	59	計 59	調査区間は『一色』までだったが 『上野南』までで時間切れとなった		
		雑種	1	計 1			

No.	採集場所 信号、建物や店、マンション、学校、神社等 (地区を10分割し、1区画1袋、ナタネor雑種の数を記入)	採取本数 歩道	確認のみ 分離帯	検体NO.	GM判定		備考(特徴等)
					RR	LL	
1	『中瀬』～『白塚団地入口』の南	0	4				
2	さらに南(極楽寺の北)	7	2	E005	—	—	
3	さらに南(極楽寺の南)	2	0	E012	+	—	
4	さらに南(和食さと)	1	0	E013	—	—	
5	『白塚漁港入口』(ローソン)	2	1	E014	+	—	
6				E016	—	—	
7	『栗間小川町』の南	5	3	E017	—	+	
8				E018	—	—	
9	さらに南	1	1	E022	+	—	
10		2	0	E024	—	+	
11	さらに南(近鉄名古屋線高架橋)	2	0	E025	+	—	
12		32	0	E027	+	—	
13		4	0	E028	+	—	
14	『逆川神社前』交差点	1	0	E029	—	—	
採取本数		59	11	セイヨウナタネ検体 13	RR+計 6	LL+ 2	
RR：ラウンドアップ耐性GMナタネ		合計 59		雑種検体数 0			
LL：バスタ耐性GMナタネ		セイヨウナタネ	59	計 59			
		雑種	0	計 0			

No.	採集場所 信号、建物や店、マンション、学校、神社等 (地区を10分割し、1区画1袋、ナタネor雑種の数を記入)	採取数 歩道	確認のみ 分離帯	検体NO.	GM判定		備考(特徴等)
					RR	LL	
1	『栗真中山町』の北(ミスタータイヤマン)	1	1	F001	—	—	
2	『栗真中山町』すぐ南	1	1	F002	+	—	
3	さらに南(サイゼリヤ)	1	0	F003	+	—	
4	さらに南(熱烈タンタン麺)	0	0	F004	/	/	ナタネではない
5	さらに南『三重大学前』の北	1	0	F005	—	—	
6		1	0	F006	+	—	
7	『三重大学前』すぐ南(歩道橋の下)	2	0	F007	—	+	
8							
9	さらに南(栗間簡易郵便局)	1	1	F009	+	+	RR/LL両耐性 PCR検査
10	『栗間町屋町』の南	2	0	F010	/	/	
11	さらに南			F011	+	—	
12	『大学病院前』のすぐ北	7	0	F012-1	—	—	
13				F012-2	+	—	
14	『上浜町三』の北(江戸橋の南)	4	1	F013	+	—	
		21	4	セイヨウナタネ検体 13	RR+計 7	LL+ 2	
		合計	21	雑種検体数 0	/	/	
RR：ラウンドアップ耐性GMナタネ LL：バスタ耐性GMナタネ 採取区間の『』は交差点名を示す		セイヨウナタネ	21	計 21			
		雑種	0	計 0			